《人民日

八朝 托派是

畫

三聯書店香港分店。

各大書店有售・歓迎批銷野購

辦事處及門市部:香港域多利皇后街九號

(電話:5 --223695, 243610)

小資都:九難星光行中國出口商品陳列館內

JOINT PUBLISHING CO

9 Queen Victoria Street, Hong Kong.

全量麵

選 麵

幫

托洛茨基派

在偉大的領袖和導師毛澤東主席

紀念堂奠基護式上籍國鋒主席

的講話 人民 0.90

本書收入華國鋒主席的講話,以及有關毛主席紀

本書舞人外交部、外選部、水利電力部、中國科

學院。圖家地質總滑。國務院知識青年上山下鄉領

中國話劃盟、中國兵乓球隊等單位的理論組或條作

組緬懷周恩來總理的文電,以及郭沫者、胡松華寫

品質優良*爽滑可口

有盒裝、包裝、歡迎本銷及轉口

衞生麵條

國貨公司、糧油食品、超級市場、士多辨館均有代會

的懷念敬愛的周總理的詩詞等。(即將數行)

導小組辦公室·公安部治安司、中央廣播事業局

念堂奠基儀式和與工記事報導兩篇。普前並附有圖片七福。

捷克前外

人因反蘇

已遞解往奥地利

H

憲章

年减

政府加強對公共事業投資企圖刺激經濟均每人每年向政府減交五十美元稅欵

國務院 春節開品

毛澤東国處主辦農民運動機智所到歌(前譜)

反修哨民(相樂專輯).....

厚林新曲(對別年畫)------

-------廣東省本書創作組集體創作 音樂 1.70

道邪作品共分七及,包括閩唱、領唱、合唱等。



KAB KOON FEE

本書系根據1970年美國出版的《邏輯電路手册》 一告課出。全審共分五章。頭兩章扼要地敘述一下

布爾代數卡諾圖和狀態流程圖。後三章分別討論了 「與非」、「與或非」和「或非」、致射極耦合等 工程數學基礎(上册)………… 教育 工程力學(上册)(16開)…… 教育 **繼紗條全**(棉紡織廠保全工技術擴本) *******河南省輕工業局編寫組編著 輕工 4,00 電氣運行工人技術問答

珠江麵

寬條髓

亞洲地質圖

······中國地質科學研究院主編 地圖 800,00 本掛圖是按李四光創立的地質力學理論和方法編 製。由20幅20 *×28 * 时圖拼接而成,比例尺為五 百萬分之一。直張圖灣晰地反映了亞洲地區的地質 特徵和構造輪廓,是目前世界上反映亞洲地質的一 份比較完整的地質圖。全圖20個, 150磅海圖紙33

國貨公司

药行均售

色套印·外加紙盒。 中 唯(四期掛圖・附金)……… 地圖 1.00 肯尼亞(四周掛圖・附套)……… 地圖 1.00 **世比亞** 馬拉維(對關掛圖)…… 地圖 1.70 坦桑尼亞 單旺津 布隆迪

代理處: 五 豐 行

聯合經銷處:

地址:永樂街152號

地址:永樂社(134號)

地址:永樂街164號

国話:5-430341-4

地址:西營盤東邊街十號。

记品 : 5-437746

長合公司

陳賢記

榮與欄

協聯行

電話 : 5-499521

位活 : 5-432361

(對開掛圖。附資) ----- 地圖 1.70

SEA BIG LYCHE 距布來蘇 DON A PRINCE LUCUL HALLD GATEV

> MARAT YUSHIN YAMAT JAPAN: EASTE

HUPEH

東海六號 TUNG 1 嘉娣馬士基CLARA 大朗加 TARON 安達馬上基ANDER 東方政治家ORT.SI

機問題均未有提及。」

威夷的田中、尼克松會談在内

宣

京東

最大的回佣醜聞。 六十六萬美元。洛克希德公司事件,是日本戰後 方十六萬美元。洛克希德公司事件,是日本戰後 角榮星期四否認他曾接受洛克希德飛機公司一百 ■ 台衆國際社東京二十七日電 ■前首相田中

"我们事。」 《如果行高来會議時,從未討論購買洛克 《我一九七二年在夏威夷同《前美國總 條胖的五十八歲保守派政治家雙眼流着 俯醜聞。

三手帕揩眼淚,繼續用震顫一途變得情緒激動。例了人,田中當着三位法官

一般寒持 公司 關明 續造 使 暖氣 一聚急授權

危機

家公司關閉,造成四十多萬的大部分天然氣。下令抽管公司,將天然氣均

關於策 美蘇談州 劃限 制戰 略书 右

人職炸機,可能 心脏調液,可能 心脏調液,有期 心脏漏液,有期 心脏漏液,有期 心脏漏液,有期 人國防部長說先 一



應

店工日本北方四岛的傳統漁場,到日本漁 網絡,根本原因是蘇修一員站在營工論理 個會日本宣布廣大了領海,但它的海 個會日本宣布廣大了領海,但它的海 個會日本宣布廣大了領海,但它的海 軍經邏力量是否足以應付蘇聯橫行在日本 海的海軍和漁船隊。據說日本國內就對此 表示熵心。 日本更多的人民從近年來蘇修這個近 北極熊一對日本寅寅的威 北極熊一對日本寅寅的威

八這樣行動 選核子特種部隊到 度洋航行的計劃。

覇橫行與

日領海梯

倒,担不励遗北方四岛。中寅,並企圖利用准許日本抽魚同, 蘇聯宣佈了廣大

四方外交界人士說,蘇聯報章對這次的 一個的簡優處理,達達不及一個社會主義 一個所屬的簡優處理,達達不及一個社會主義 一個所屬的簡優處理,達達不及一個社會主義 一個於文界人士說,蘇聯報章對這次的 一個於文界人士說,蘇聯報章對這次的 一個於文界人士說,蘇聯報章對這次的 一個於文界人士說,蘇聯報章對這次的 一個於文界人士說,蘇聯和道亦沒有透路雙 一個於文界人士說,蘇聯和道亦沒有透路雙

- 保借上海日

沿海,揚帆而去。

「脚看着蘇聯一漁聯每年在日本漁民在岸邊眼門海內幹的。蘇聯每年在日本海內在岸邊眼門海內幹的。蘇聯每年在日本海內有別一十八宗,其中一百二十六宗是在日本上。但近成園鄉內幹的。蘇聯每年在日本漁民在岸邊眼門衛衛,房外的漁灣的海門,大年到丁一月

作與卡拉漢商談西方經濟前景 以其會談,討論世界經濟前景。東一丁 於代爾今天從驅馬抵達追裏,與英國首相卡 於代爾今天從驅馬抵達追裏,與英國首相卡 於代爾今天從驅馬抵達追裏,與英國首相卡 於政政方經濟前景 係和顯得西亞危機。

大文文、 一個反對列寧主義的派別,後來鹽落成為完工具。中國」的指令,與日本特務機關合作,領取日寇的津貼,從事主義、因此也就是極端錯誤的政派,可是一整無原則的、無思想的、暗審者、車事破壞者、是一個文章。他們與陳獨秀等叛徒相結合,於一九三七年在聯共中央全會上二七年中國革命遭受失敗之後,中國也出現了少數的托洛茨基主義的是一個大學,完全是帝國民黨已經完成了資產階級中的政派,可是一個人與與獨秀等叛徒相結合,於一九三九年在聯共中央全會上工具。中國的托洛茨基主義的張邁是黨的政治,是一個反對多市會的小組織,數佈國民黨已經完成了資產階級民主革命等於一方一八事變後,他們接受托洛茨基主義,並不是工人階級中的政派,一個人與學後,他們接受托洛茨基主義的風景,並不是工人階級中的政派,一个個人與學術學的一個人與學主義的與學術學的一個人與學主義的與學術學的一方。 一個人對列寧主義的派別,後來鹽落成為完工具。中國的托洛茨基及等級人與多加國民黨的反對人民的單方工具。中國的托洛茨基內與學主義的派別,後來鹽落成為完工具。中國內派,是他國民黨的反對日本帝國主義的策略》一文註釋二九條)

四甲維他納接頭收取情報 理機然 文件

曾與蘇聯特工在墨西哥接頭七次,另一

萬七千五百美元

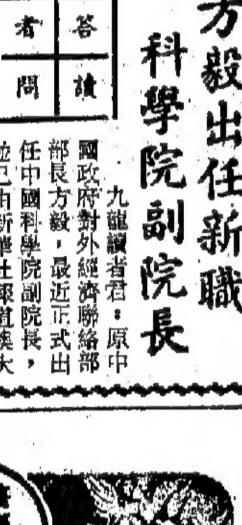
使四人

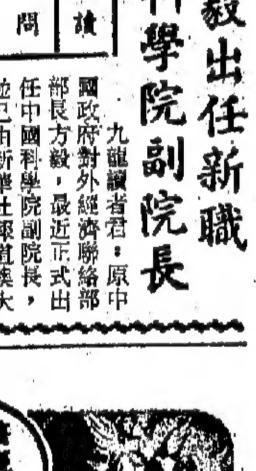
基派

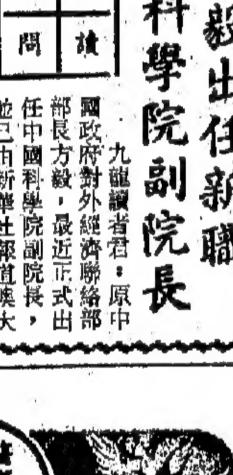
青海樂都 曾晚期氏

有力駁斥蘇修所謂中國西

者答問讀





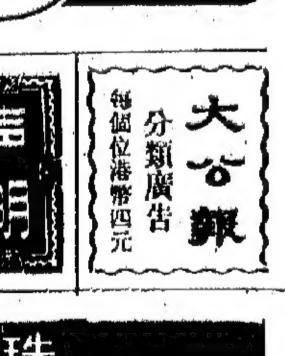












光娜 賺笑 **)** 上 東門

上第 順高 南 以明

少十年 實際工作經驗 (學 徐經完成被認可之適合工藝學徒系)或同等學歷,及理工學院高級文憑或前工專寫

書寫流暢中

百八十元 徒預 與 及

劃及發展,如下之工作

包括工場

及行政經驗

馬具備資 二級工禁 二級工禁

歷技六捷 :師百任

狗頭軍師與節音為自命為「無上海那人
一九八〇年,知識青年就可以自己消化
一九八〇年,知識青年就可以自己消化
一九八〇年,知識青年就可以自己消化
一九七三年四月,在一次會議上大放默詞
一九七三年四月,在一次會議上大放默詞
一九七三年四月,在一次會議上大放默詞
一九七三年四月,在一次會議上大放默詞
一九七三年四月,在一次會議上大放默詞
一九七三年四月,在一次會議上大放默詞

同

在齊家文化的墓

所向父系氏族社會 明由母系氏族社會 明由母系氏族社會 明中母系氏族社會 明中母系氏族社會

邊没有任何隨葬品。 所究人員認為,這反 所究人員認為,這反 所究人員認為,這反 所究人員認為,這反 所究人員認為,這反 不有了剩餘產品。 是 學出現了私有制和貧 家內 奴隸已經 出現 家內 奴隸已經 出現 家內 奴隸已經 出現 家內 奴隸已經 出現

日十初月二十年辰丙曆農

原是不断提高。 「質量不断提高。 「質量不断提高。 「質量不断提高。 「質量不断提高。 「質量不断提高。 「本報訊」懷集縣是廣東省冬菇重點產 「質量不断提高。

總產創新紀錄

一程及唯管教配,教飾及字體書寫

練課程

局

員

置收

八里一河 八里一河 八里一河

本工育曾要天津市的一個工藝美術工廠 一個工作。」為了顯示她是「行家」,當 一個工作。」為了顯示她是「行家」,當 一個工作。」為了顯示她是「行家」,當 一個工作。」為了顯示她是「行家」,當 一個工學,你們崇 一個工學,你們崇 一個工學,你們崇 一個工學,你們崇 一個工學,你們崇 一個工學,你們崇 一個工學,你們崇

千座墓中

出土石器骨器陶器裝飾品三萬多件

全部動作

飛車

瘦狂打

今天

席革命路線的老幹部統統打成「經驗主義者「四人幣」為了篡黨奪權,也對黨的幹部人「四人幣」為了篡黨奪權,也對黨的幹部大學。」與大學企圖推翻黨,打斷它的脊椎骨。」與那條部是企圖推翻黨,打斷它的脊椎骨。」與歐峰部是企圖推翻黨,打斷它的脊椎骨。」與歐峰部是企圖推翻黨,打斷它的脊椎骨。」與歐峰部是化學實際影響。這就是瓦爾黨。」「公

切垂擴

最卑鄙的野心家和派别活動者」,中央對立起來,要凌駕於黨中央之中央對立起來,要凌駕於黨中央之上必然大搞分裂主義。

青海樂都

形和紋飾以及墓 | 的變化,是向前發展 | 用學者炮製齊家形和紋飾以及墓 | 的變化,是向前發展 | 用學者炮製齊家批駁。 繼承和發展。這對於蘇聯社會帝國主義為達到侵略擴張目私有制的產生和階級起源等提供了珍貴的實物例證,而且

有力駁斥蘇修所謂中國西

北古代文化外來的謬論

自晚期下

族八

公墓出

高分化進一步擴大· 馬廠頻型更明顯,在 女分工比馬家寫文化 郭中,反映出來的開

科學院

飼養量十

洋南·華南

墓陪

时正向

族過渡

廣州職養豬業大發展



野百 運海 H702412 K 678091

11今上文 事 **放情爱** 數型

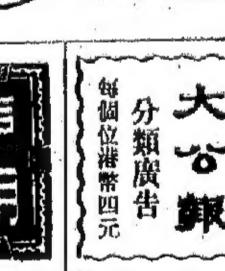
華新

狱子粮老夜期兩車補場任海 1版女鹿場在院1列級夜運

長外華 銀 妹特一行 格此個第



3023941



6,55早艘節目 羅的中文省 4.00下午茶 4 30 新聞及師目闡報 4.35影片《 0、30利間簡報 0.45大氣報告 0.50廣厦干萬 8.00小九義 9.00人級 10,00新聞報道及經濟行情。 11.65页國足球大賽

6,00節目損報 0 .05 % 卡迪片 » 6、20佳代新 8,05 電影園 9.50秘書實務 10,20圆置人門 10,50初級法文。 11,30億文初階 11,50追先擴能

技如戰車極單刑潮泳呼飛電 「排門」汽車」水池「機子 記週看深載、場早華南

光新·慶普 H632959 Alt K849977

映 榆 天 今 广事取得要特顶村超高消播風 满手柳光相文

主斯哈奎士-戰馬神路場在明 演、里泰士-戰馬神路場在明 **西未添置春。半點十天後都京** ·華大· 時注酬片 | 豆敢放卵 |関應係長 | 片平次日

八九辛七、五半國三12五人家 。歸。點。點。點。點場華華 电光电水量 产生12万 火焰、焰、焰、焰锡 **光源** 位取土自然 行河道。王家亦尚 | 被公城 河域岛公流美具保 | 11司部

群训·約紅 5 768721

士巴大狂瘋 名家級献明 民國大。三點十場早天後蘇凱

黃.嘉.皇.金.禾.都 皇后

東 映献場五:週二第 映画事開院啟禾器 天 影歌的性筆微烈强歌 **华黑瓦斯** 新 林 子 桐 法 婦!! 湖 維仮

部的植利兼九點半七點至兩點樂 上戰男神場夜午晚町果快都新

頭人實俠女。半點上早今樂快 泰國 **際國** H-724745

場四天今 映成幅直目即 含玉

巨 1. 顯貨 片彩麗麗 松 草 潮女 恒平里兒

場本語 二開加

場便平開加場五漸狂 蛛縣 非 母 音金 碑 土 作人俯作 高 路 民 道 違

州温遊園 兒子烈友打多場動「與夏平 重百1減門1個作「絕所件

如灰雞 悲稱 個千架 雌台 泉下蘇 歐後 紫萬縣 笑前 冠金·聲新·方東 門 金 三第

都銀·江珠

迪八早每白百夜至新 與步場冠勝威場至歸

今天 五 | 南國政行政 | 東日川 | 1

百九

支聽兄啼

影籌寫

員銀收女脅威刀拔時數找客茶充匪

儿

地質科學發展 中國地質科學研究院編製的

5-709426 5-401248 3-798556 8-494593 12-25.2334 12-428666 3-444888 6-620002 B-784016 8-035081 8-306181 8-404567 3-965820 12-420246 11-248021 5-475861 5-465983 5-766403 8-656969 3-700041 3-864999 3-639371 12-430137 6-584165 5-582172 5-981359 3-382221 8-480104 8-847167 12-616748 8-670408 8-987101 8-268018 12-615076 11-617558 8-031927 5-570048 B-608 90 8 18-900800 12-9101118 8-1812978

8-435574 3-620052 5-706381 5-728518 8-455789 \$-75806X 3-964760 8-776111 8-418887 8-200121 B = 705191 B--- 2 2 7 7 0 4

慈寶山掛亭處。 九龍鳳凰新州県徳道7-11號 往省外、潮汕、經廣州中轉水路、公路聯運回鄉則在下列地點辦理:

鐵華街餅專處。 人能感蛋山鳜啤街 4 0 ~ 4 8 號

(一)香港里后大道中77班中国旅行社 (二)九龍光沙坦彌敦進出就民士大厦二便中國旅行社(由北京進入) 超澳門轉後中山、江門、台山、開平等地民在香港里后大道中7/進中國旅行任辦理 (各膜行代辦理日和由一月廿八日至二月十六日)

或 貨 專



由澳洲抵

一大大人员相後在新界大旗鐵大塘道某處尋獲四柄方人員相後在新界大旗鐵大塘道某處尋獲四柄方人員稍後在新界大旗鐵大塘道某處尋獲四柄方人員稍後在新界大旗鐵大塘道某處尋獲四柄方人員稍後在新界大旗鐵大塘道某處尋獲四柄

被約八名沙距搜掠。者先後在三個小時中 深廣及

九龍深水埗元洲街80號

九龍藍田縣第2.2座地下一號

九龍深水遊荔枝角道 3 5 號

奖涌道1000號珍寅樓

香港網鑼灣伯和街38號

九龍上瓜灣土瓜灣道? 8號

荃灣教安街31一38號

實行坑部第五座9一10號

九龍樂客新邨杏林街4一6號

九龍會順物革街10-21號

九龍湖較道495-497號

九龍尖沙咀加拿芬道28一半8號

九組廣東道1281-1288號

九幅級製山雙原街66-68號

新界上水新雕路 0 0 0 1 號

粉模辦事處: 新界粉模聯和超聯和遺69號 四貫辦事處: 新界四頁直看街8-10號

定富衡游事處: 八龍牛頭角邨定畜街11-13號

省 填 支行: 九龍官湖物学街42-44號

紅磡支行: 九批紅磡漆咸道240號

北角支行: 香港北角英島道390號

東區支行。 香港灣行洛克道2 7 8號

牛頭角辦事處 1 九龍牛頭角道169號

南昌街辦事處 电 九龍南昌街 \$ \$ \$ 號

牛頭角辦事處。 九龍牛頭角選177號

長沙灣辦事處。 九龍長沙灣道 8 0 3 號

旺角辦事處。 几艘旺角道60-52號

浙江與業銀行

長洲與腦衝89號地下

查灣沙咀道297-299號

香港石塘旺島后大道四485號

九德紅聯辦辦街52-54號

荃灣沙咀道239號

九龍彌敦道570號

德輔道西辦事處:香港德輔道西884號

3-RELIBI 12-762103

香港中國旅行社

A. CHURA

CINA

竹葉靑酒 貢州 茅 台 酒 金星牌 玫瑰露酒 五加皮酒

高糧酒

各處有售

南雄大厦

日本報訊】為方便同胞歲晚匯款回鄉,中國銀行旺角、灣 中國上午九時至中午十二時。 一時間由上午九時至中午十二時。 一時間由上午九時至中午十二時。 一時間由上午九時至中午十二時。 一時間由上午九時至中午十二時。 一時間由上午九時至中午十二時。

歲晚加班延時收匯

兼立七十

國

銀行三辨事處

太平洋區旅協

張慶根遺體的

區

雅的通错

館、康樂及文化活動館空地、花園、圖香

差夠署印

發

差餉將告增

度增幅平

為成

廣東省 集友翁

浙江興業

往省外、

(--(二 經澳門特值

貝

生師校勞 苦艱工員

○○可有八十號 \$ 見



國產

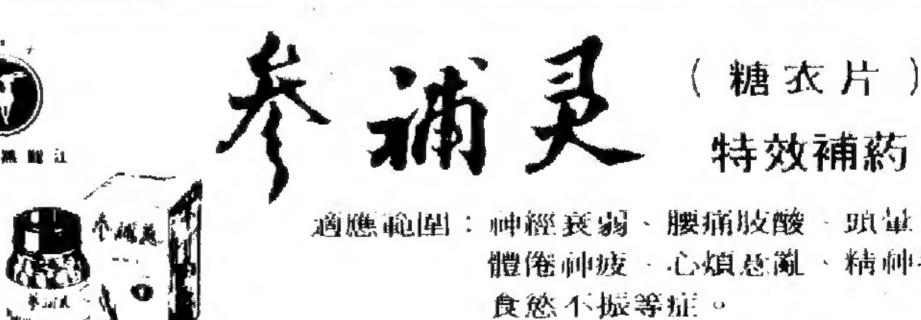
熱水袋

保護皮膚 止痕止癢

盟島 患

醒腦提神。以加

程銷處: 華健醫約公司 電話: 3-626855

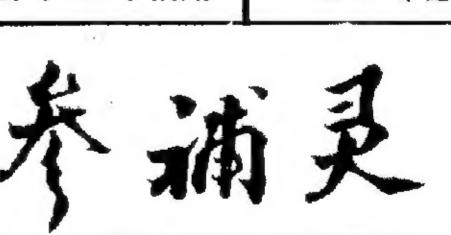


-

尼亚斯尼洲場面的宣音 國貨公司、蔣行均劃 經酬權: 南順(香港)有限公司 電話: 3-413748

潰瘍寧





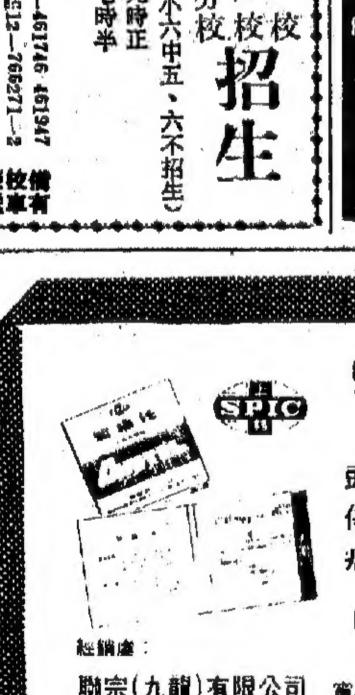
神經衰弱、腰痛肢酸。頭量目眩

體倦神疲、心煩意亂、精神萎糜 **食慾不振等症。** 經銷處:南順(香港)有限公司 電話:3-413/48 國揮公司·約行均量

策劃有關勞校籌款各項工作事宜。會」,共同發動籌款工作,並邀請各委員於今日先發起,邀請各界社會人士組織「港九勞工子弟先發起,邀請各界社會人士組織「港九勞工子弟、對郵民、李崧及港九勞工教育促進會主任楊光

貨

專欄



岩面区以

痛等均適用 國貨公司、新行均售

電器: 3-817953

聯宗(九龍)有限公司

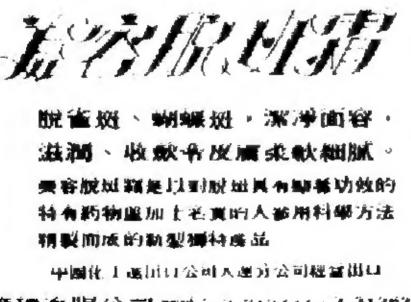
毛巾襪

咳嗽痰多・支氣管炎

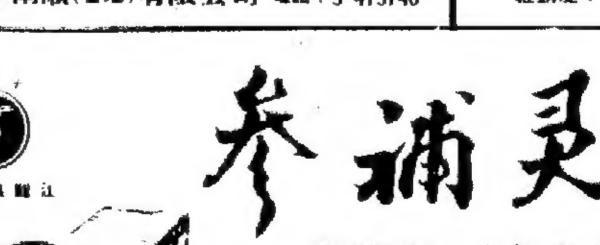
即用

止咳糖漿

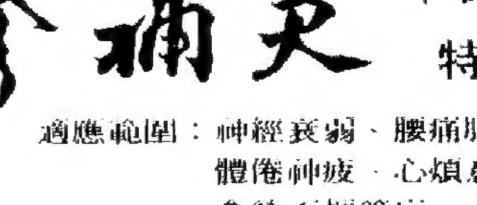








海南特產





中國名產 補氣 盆元 生津 L'ATPHAY

新型獨特產品 4.201.1119

遷機有限公司 Wish: 3 312/47 · 3-312620



常備現貨

歡迎轉口

ANTICOUGH

SYRUP

表示制的主要公司 中華 被由

片,就是 原,住院 院

五光生

。一六

一個在台灣和海外漂泊等落在我一個婦人的身工學科過。如今,幾個孩子也相紡織廠當工人,不是沒是在醫院工作,二女母兒在醫院工作,二女母兒在醫院工作,二女母兒在醫院工作,二女母母子也進了天津機械廠。一九六二年,我每天好了。如今,幾個孩子也進了天津機械廠。一九六二年,我年代於一個婦人的身子

春立七十

漂零

藏,小兒子剛兩歲,輔岱去台灣時,留下

不。人

世界各地的外賓!在病房裏,他批列。在醫院的會客室裏,他接待了政事的日常工作,一直戰鬥到生命不勝敗的。在住院期間,總理繼續不勝敗的。在住院期間,總理繼續是休息了,然後又坐下來繼續工作。便是來追了,然後又坐下來繼續工作。便是來追了,然後又坐下來繼續工作

0

税辦公桌走一

圈算是休息

五期星

肯生是



林説小

海水冰

聲呼喊什麼時 類昆和美娜, 舊大衣,他拾 、高鮮組・

漫 42 啦

激日 親自先試滴毛主席用的眼藥水 **耐萬干・彷彿又回到了總理・追思總理的親切教師・經**構悼念周總理的親切教師・經 **運的身邊** 新懷總理施 的時候,同

療,總理把眼科醫生找來,詳細瞭解安全和健康,隔總理無限關心。有一主席領導下,周總理長期擔負着處理,忠實執行毛主席的無產階級革命路,



少重要文件——九七四年底到 少重要文件——九七四年底到 以為人的革命毅力同疾病鬥爭 以為人的革命毅力同疾病鬥爭 以為人的革命毅力同疾病鬥爭 以為人的革命毅力同疾病鬥爭 以為人的革命毅力同疾病鬥爭 以為人的革命毅力同疾病鬥爭 以為人的革命毅力同疾病鬥爭 以為人的革命。他老人家完自己的疾病完 以為人的革命。他老人家完自己的疾病完 以為人的革命。他老人家完 以為 以為 以 為 是 一個重要的歷史時期。 是 一個重要的歷史時期。 是 一個重要的歷史時期。 是 一個重要的歷史時期。 是 一個重要的歷史時期。 是 一個重要的歷史時期。 是

扣和前高理

股版左 建理碳 年青 城 知鄉下 深根陳 等 夏 局理管場展替國 息全未 等 夏 江丹牡省江航里

在這裏找到他…

临曾理

見你

《兩個海灣的管、卧在岩礁上,沒拍下去———老

一不胸你的事,不要埋我!」她的嗚咽一、美娜,在岩礁上拍戲的是你爸爸?」 是她。

出通上処

他跑得快速,

水職站,減工起躺 有小狗 贱.

事 **

情果木的老人,说,一老伯 , 你是老人演员,他知道是什麽 回事啦!老人演员,他知道是什麽 回事啦!在沙雕上。 明郎泉站了一面,然後走近那神庙——刚才一横尾。海遇岩礁的一种,以为他较现山丘斜路的野树藏中站

四、演員只好轉身走下山坡, 八五〇) 一、演員獎目氣。 一、「一、」 一、「一、」 一、「一、」 一、「一、」 一、「一、」 一、「你是她男朋友吗?」一也人演員說。 一、「你是她男朋友吗?」一也人演員說。 一、你是她男朋友吗?」一也人演員說。 一、你是她男朋友吗?」一也人演員說。

圣期五

常,随

得己繼

於口有

版 問 題的

張二第

我们就是一个人,当我们深入揭批「四人幫」,隆重紀念敬爱的周總理逝去。一个天,當我們深入揭批「四人幫」,隆重紀念敬爱的周總理逝少天,當我們深入揭批「四人幫」,隆重紀念敬愛的周總理逝少天,當我們深入揭批「四人幫」,隆重紀念敬愛的周總理逝少天,當我們深入揭批「四人幫」,隆重紀念敬愛的周總理逝少天,當我們深入揭批「四人幫」,隆重紀念敬愛的周總理逝

搏

EE

繞

魯迅著作

種代價、鄉居倘有門路,是 1以上・才能得に一個永遠墓穴に仰某一宗教・

李餘年。但他 · 老人死後安排上葬。於是,某一師雜」便介 一 自然得遵守紀律。只是,他過不價學目無 一 四 但是,某安老院有個紀律,規定住院老 一 人若無明確理由,並獲得院方准許,是不得 一 人名無明確理由,並獲得院方准許,是不得 一 人名無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人者無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人者無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人名無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人名無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人名無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人名無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人名無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人名無明確理由,並獲得院方准許,是不得 人名與大學學學學學院方 一 但是,某安老院,說明一幹翁之意不在 也人死後安排上葬。於是,某一師雜」便介

嬰樓穩

「與四人不相信福斯是這樣的人,一凡塔都話得一却是說了與明天友一,文老闆,請你給我們查看查看,福斯怎麼失蹤了與明子別數了,如一去無蹤。這怎不明人納悶!一舉說一卷鄉了,如一去無蹤。這怎不明人納悶!一舉她一餐鄉了,如一去無蹤。這怎不明人納悶!一來是於問呵,我娶一總逃一老爺给我搖電話給胡老闆,可是個棒,早已從後門溜到外面去。 一个一次明朝一一來没發現是否有認識的什麼人之際,高佬程和一黄脚下已溜棒,早已從後門溜到外面去。 一個一次明別一次然想到珍妮究竟跟誰一道到一大個一來有遊學的所以衝看。

機會關題。 大頭胡二相文利與來 大頭胡二相文利與來 大頭胡二相文利與來 大頭胡二相文利與來 人頭胡二相文利與來 人頭胡二相文利與來

現一,外希相

總巡一老爺?文老闆,一總巡一可就是:「總巡」是誰,他比文利迪先說話了。

來由的說什麽了總処一老爺?文老闆,了您丝一可光上頭仍一切不曉得「總処」是誰,他比文利迪先說話了,道究竟。 找身遗水了,文名明,找正為你的一恩巡一名前致渴呢!,追兩頭者狐狸就聽到珍妮笑嘻嘻的說,「什麼風把兩位甚至叫人感到是理直氣壯的樣子,都不樂愣了一愣。眼胡一和文利也没想到珍妮會朝他們跑來,而且是那麼若要好 手 ,原来是你的得力掣手,嗯……哈,他……那裏去了了扯上一大堆,還不是要替杜属脱結。…他……選非常敬重胡大哥,他說胡人哥夠義氣呢!」麼不對了福哥從來尊重我們的客人,對小姐太太們從來很了他選有誰?「文利答應著,即與跟珍妮說,「怎麼樣?

原真

,可,大璇

結,讀到終篇波欲零十个讀天然基《 明,可能仍有未歸與。《由港赴德 明,可能仍有未歸與。《由港赴德 明,竟作飄零墜溷花! 一年來何事詩隨風? 一年來何事詩隨風? 一年來何事詩隨風? 一年來何事詩隨風? 一年來何事詩隨風? 一年來何事詩隨風? 一年來何事詩隨風?

奈何孽水妖

贈茶朱君謂讀

一梅著適達起杯小花之青吾

。幅。流《魂

0 0

女好

於即至食,新

遺恨

氣盛

多限等等等等等等等等等。

職主科 難報得的 研閱 劃技理。信取義技, 告偉 最完的。發, 面棄了的界迎, 大新試科這展以對義一

雞

幾項

百美金,醫生拍了幾張片,說是得把腿鋸掉下。等一、他曾到美國治療,住院兩天花了八兩裏,落下了個風濕性關節炎的病根。一九兩裏,隨所去台灣,漂雾海上幾十年,風裏路三輪里謀生。後來進了偽中國航運公司當廠、样業木行替老板幹活餬口,在十里洋場廠、样業木行替老板幹活餬口,在十里洋場所與一個別起了毛輔份先生辛酸的回憶。

版六第

是紡織工人,都已長大成人,同時享受公正十歲退休在五十歲退休在

上焕發出幸福的容光。

情。 一個活已經非常習慣用這種方 一個沒有職業,專門以打別人 一個沒有職業,專門以打別人 一個沒有職業,專門以打別人 是他的職業生活。 是他的職業生活。

八,他們是新中國的工人的內方學得溫暖的工人的孩子逛商店買物的工人的一片歡樂景象,下京都看店買物

標,立即來了輛警車把他速走,有的甚至一个一樣!在台灣,想念親人、熱愛祖國都以一樣一樣!在台灣,想念親人、熱愛祖國都以一樣一樣!在台灣,想念親人、熱愛祖國都大學整三年半。後來,花了許多錢,才把放台灣警察局發現了,把我抓進班房,拘念妻子兒女。可是就因為和大陸親人通信

作成,將敢於反為 是種打擊和迫害 是種打擊和迫害 是種打擊和迫害 是國人幫」就被 是國人幫」就 與年之久。 搏

繞

迅著作出

版

問

題的

EE

東年後必須執骨,若 東年後必須執骨,若 原骨不知被抛向何處。 本來,新界及離島土地廣袤,當 與為三千餘元,但傳價高過市區一 明明聚八呎,但傳價高過市區一 明明聚八呎,但傳價高過市區一 中使用,條件可謂背刻。 在遺種情形下,有些不欲火葬者 內使用,條件可謂背刻。 一方獨身事問題,便不得不例 中國明聚八呎,但傳價高過市區一 中使用,條件可謂背刻。

河。海此

為住院

一個十七。八歲的少適些話竟然出自

祭 英 的 一 日

知事

起重機的意外

即格

· 雕然大物二吊 建使人想起道種 快車輛的原外, 里機失事禍及來

· 東外去,如次上往也不能入土安山頭,常見木師 山頭,常見木師 人土安 山頭,常見木師

年・但他子已成家

, 鄉居

水道墓穴水道墓穴

墓地

心,即使看了,大多數人也無法知道狄克就樣,像《三月的租界》就不會引起讀者的特納了個堂而皇之的理由,「以省注解之繁」點子多。他抛出一道黑令,不准出選本。而點子多。他抛出一道黑令,不准出選本。而事。怎麽辦呢?還是姚文元這個反革命文痞不能可以不讓展出,資料可以對存,但有魯原稿可以不讓展出,資料可以對存,但有魯

院學科國中

製

核

彈後果

堪虞

波短超

自明就和術和相

懷關切親的伍隊技科和作工技科對理總周懷緬

致總一等彈, 發國敬學期, 理個各、把展第愛技, 度幾即個國發十二的術蘇 過次將方彈展年次周事修 困作取面的我規科總業背

公園

以術知識就可以製造。 具體,不過事實已經證明。 一製原子彈,並在電視上播映上設計原子彈已非第一次。去

,原子舞的製造技術絕非什麼秘密映,但它的重量和製造費,却没有去年春天,美國麻省工學院的一名

拉告哈府考菲有彈集本是义义寫問。立三普原

安有一件遺機地で有一件遺機地で、現在更加強化を表する。

原將秩

想時走心的可。頭

是像她們 想 - 自己 眼 - 提起

海洋

公園

雜詩

九十

-

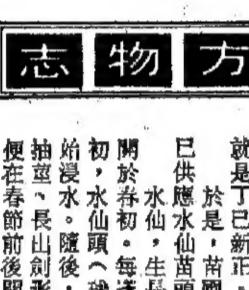
焦

作要貢獻 的制訂和

為施

"全国無產階級專政" "(上)

加强社會



《色副冠,黄白相概,形如杯盏盏般台」是單瓣,花冠潔白,可以說是相當名實的兩個品種

(可以弄到手或自) 理將成為毫不稀) 理將成為毫不稀) 理將成為毫不稀 (型核武器,能被 (型核武器,能被 (型核武器,能被 (型核武器,能被 (型核武器,能被 (型核武器,能被 (型核武器)。

其中一個說 - 「我們以一個一個說 - 「我們不住停下脚步,看看不住停下脚步,看看不住停下脚步,看看不住停下脚步,看看不住停下脚步,看看不住停下脚步,看看

一另一個說。 個女孩子搪着說 個女孩子搪着說。

玄歐美旅

四何使用它。 作可獎的事情。 一大筆錢,她準 一天上課,老師 一天上課,老師

山海白

有。研究者又指定知道的一個事實 ,記憶力强的人數是差不開,記憶力强的人,在魯鈍田,記憶力强的人,不一明別人。不過,許多研究明人。不過,許多研究 2,女性比男 記憶力,做 一記憶力 強

因而使 一人却不必 人物不必

**是他的輕喚,一先生,請拍俠檔,快搬個位急促的輕喚,一先生,請拍俠檔,快搬個位在大牌檔係頭吃麵時,且選忽地響起了 走鬼 記

正談話

有明なし

她們的

、選有呢?」

指頭一看,原來是檔主。他見找還没有動的意思,立刻一把擔了我面前的一碗麵,哪也是。 一次雖不樂意,但迫於無奈,只好隨他 他又飛也似的走回原來的位置,風快地較起 他又飛也似的走回原來的位置,風快地較起 機動牌檔邊的位置十去。正想跟他理論,可 機桌恰倚已早收掉,空空如也。 一次雖不樂意,但迫於無奈,只好隨他 一次雖不樂意,但迫於無奈,只好隨他 一次雖不樂意,但迫於無奈,只好隨他 一次與此不樂意,但迫於無奈,只好隨他

建着的士献去,我不禁摇了摇顶,嗅填。 過頭來,朝我點點頭,並做了個處激的微笑。 她終於做到了一幅的士。在她上車的一刹那間,回她眼眶中飽噴着淚水,把帽子接了過去,戴上。

石灰氮)作肥料,可引起土壤 受其毒害。因氰化鈣可產生變 及氰酸(HOCN)、 氰氨 能抑制土壤中的硝化作用,並 紅甘藍、土豆、水稻、棉花、 及柑桔等,氰氨基氮更能減低 害玉米、大麥及甜菜的代謝作

微生物的污染及其危害

物引起疾病的病原菌和病毒, 土壤微生物的頹頑作用,可被 減。某些病原菌,如破傷風菌, 可在土壤中繼續繁殖而擴大 另一種土壤污染源,需進行詳 病毒學的研究,才能明瞭各種 繁殖、轉移及消滅的過程。

性物質的污染及其危害 射性元素,如锶和鲍等所形成 核爆炸,在核裂變過程中產生 其中半衰期較長的有Sr⁰⁰。

,以及放射性廢物集中處理的 元素确床風化後,它們都能被 受放射性物質的散落而引起土 的粘壤土中,锶的聚積比砂土 物的芽部,锶%的積聚較多,

呈正相關。 ,放射性散落物锶⁹⁰為污染的 污染,使多種作物也原積了锶

污染 填裹不断的施用垃圾、糞便、

其中含有各種有害於人類和動 病菌等。若不加適當的滅菌處 壤的生物學污染,使土壤成為 病或地方病的疫源地。 地理環境中,土壤含某種有害

疾病,如英格蘭水質越軟的地 率越高,瑞典飲水硬度小的地 發區,我國科學工作者發現處 帶的軟水區恰恰是「克山病」 亞州遭受强烈風化的元素淋失 最高的地區等。

紅細胞

方法使骨髓細胞發育成為 觀察這種生成情况在不同 中製造輸血用的血液。 項技術,是把骨髓細胞的 再加入紅細胞生成素(簡 數天後,骨髓細胞即形成

多紅細胞。 胞的產生, 亞當森及其同事們中刺激骨髓,使其產生紅細胞 中刺激骨髓,使其產生紅細胞 醋製造白細胞的能力,反過來 拉德小組發現,EPO並不是 用而控制紅細胞的生成的,而 乾細胞和類紅細胞學落之間的

事也取得了類似的結果,他們 在不加EPO的情况下能產生 PO時,紅細胞的生成量有時 是增加的。 的解釋,可以有各種推測。坦

 《Science News》1074 210頁)

用地球逐漸變大來解釋諸如海 直樣一些現象。范弗蘭德恩說 依賴於一種試驗的結果。」其 ,其中包括月球的激光測距, 及某些實驗室進行的試驗,將 內證實成否定他的結論。 星體同宇宙學聯繫起來這一問

同的方式起着重要作用。如果 宙的邊緣,則它們的數目、分 宙學說來是很重要的。認為它 上的假說依賴於對它們所發出 如果這種紅移是多普勒效應 ,即類星體相對於地球運動

的結果,那麼它們就處於宇宙學上重要的距離,因為宇宙學上重要的距離,因為宇宙膨脹論認為,天體運動的速度惠快,它離找們就愈遠。還有一種觀點認為,類星

。 週有一種觀點認為, 類星 移是由引力效應引起的。 愛因 言, 数自强引力場的光將產生 法也適用於類星體, 那麼類星 田學上的距離。

照學上的起學 類型體的紅移既非宇宙學的, 是天文學家觀測宇宙中的天體 響因素。總之,對類型體紅移 器臨 紅為激烈。

爭論 瑟為激烈、 禮科確認,那麼美國天文協實 許已看到了理論和觀測上重大 要認濟它對今後的影響,則尚

松华面价總公司新厦落成特斯

赏欣細細部品藝工在士人國外

。迎散受大,存徒品,多式花装量

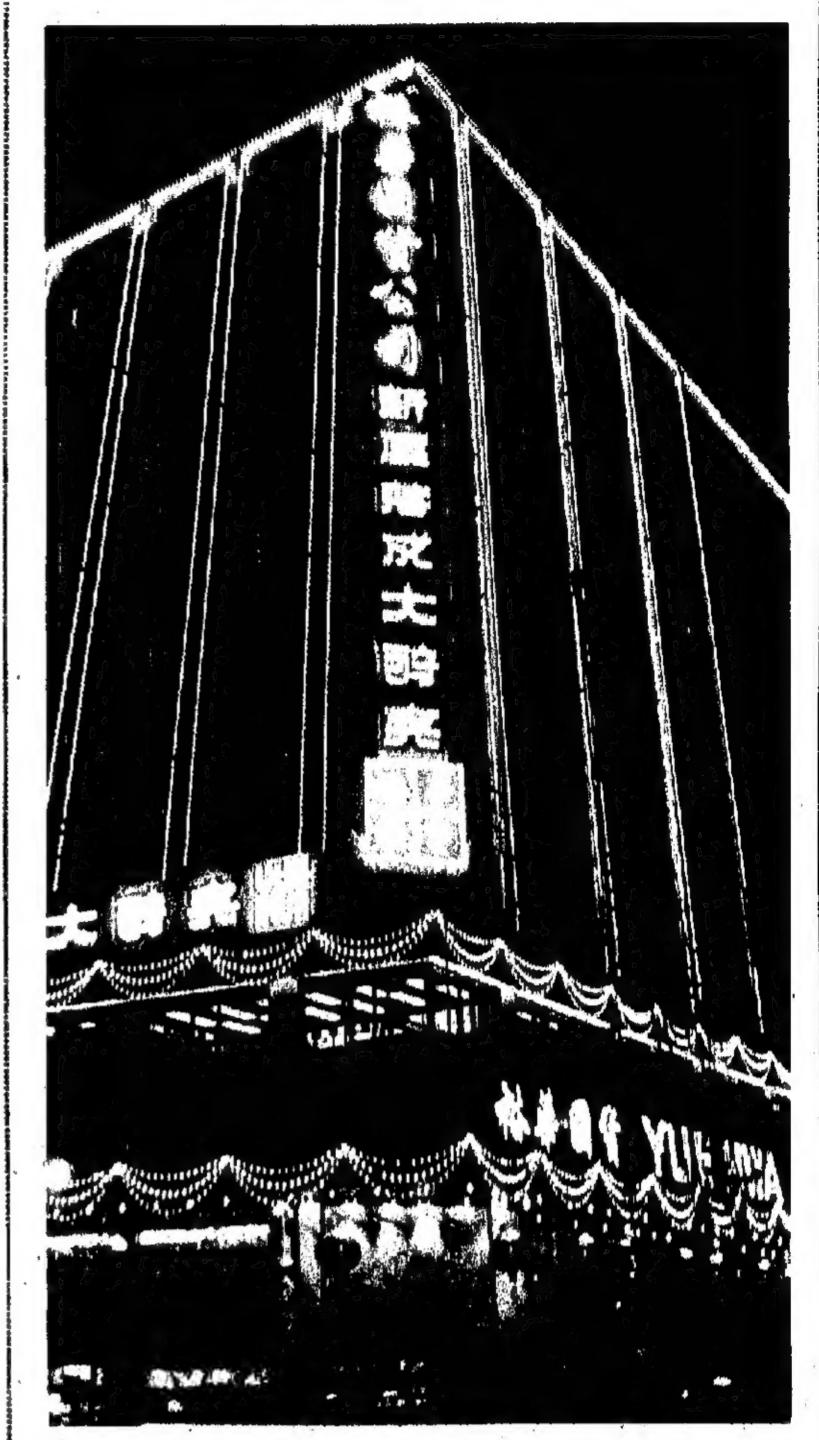
酬司

浴 **谷** 衛的 一个 新鄉

那也是没在铺面的。 藥品部包括中海 作业的 电磁谱 人名斯勒 人名斯勒 一个人的 一种,是男士们添置合意之 一个人。 一种,是男士们添置合意之 一个人。 一种,是男士们添置合意之 一个人。 一种,是男士们添置合意之 一个人。 一种,是男士们添置合意之 一个人。 一种,是男士们添置合意之 一个人。 一种,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之 在水池畔,是男士们添置合意之



商場寬敞 設備新型 貨品齊全衛場寬敞 設備新型 貨品齊全衛門軍和 總局所型 貨品齊全



燥璀光燈廈新華裕

松羊固度百价有限公司



語質問題

總・分公司共五間:新總公司電話 1-30/381 油蔬地分店電話 3-30/517 尖沙咀分店電話 1-689165 新蒲崗分店 彩虹頁30 34號 深水埗分店電話: 3-704221

五期基

大

-5-

土壤汚染及其危害

李炳光

環境污染主要分為大氣污染、水質污染及土壤污染、大氣污染及水質污染已有近百年的研究歷史,而土壤污染過去未引起重視,它的研 究則是近二十年來的新興的學科。

什麼是土壤污染 ? 簡單地讓,土壤污染就是土壤裹積累了有毒物質,這些污染有毒物質的數量超過土壤自然分解能力,就會破壞土壤的 正常機能,嚴重影響農業生産,不但直接影響農作物的生長,並殘留在農剧產品中,作為食物鏈,人吃了之後,便危害身體健康。換句話說 凡是進入土壤中並影響土壤的正常作用的物質,即會降低農作物的數量和質量或者改變土壤的成份,不利於人體健康的那些物質,統稱為 土壤污染物質。

土壤中主要有那些污染物質?它們在土壤中如何危害土壤農作物、生物及人類呢?大致可分如下幾個方面。

(一)農藥的污染及其危害

施用農藥原為抑制和消滅有害的昆蟲、微生物和雜草、防止它們危害作物、以提高作物的產量和質量。因此,一般不應認為農藥是污染 物質。

農藥一旦施入土壤,或在向農作物噴瀾,散佈藥劑時,直接落於土壤表而,或通過作物落葉,降雨而進入土壤之後,便開始揮發、流失 、或被土粒吸附、經過微生物的分解、而逐步消失、直一消失過程的時間、可以是幾小時、幾天、數月或數年甚至更久。我們稱之為農藥殘 留(或殘效)期。這一分解和消失過程的產物,包括未分解,半分解的農藥和次生的有毒物質(如砷、汞等重金屬元素)。這種分解和消失 過程的快慢,主要取決於農藥本身的物理化學特性,也要看土壤質地,水分,氧化還原條件,酸碱條件,以及氣象條件(如温度,降雨量等

)等。 正是由於農藥具有這種殘留,同時用於土壤 的農藥種類和數量日益增加,因而使土壤中的農 藥數量不斷累積,終於成為土壤的污染物質。

目前為大家重視的造成土壤污染的農藥是在 土壤中殘效期長,或具有劇毒以致影響人體健康 的物質。

(1)殺蟲劑,有機氣製劑,包括滴滴涕(DDT — C . Ho Clo) · 氮丹 (Chlordane) — C 10HoCle、艾氏劑(Alcrin) — C 13HaCla+六六六(666)——CaHaCla+ 砷製劑 如砷酸鉛 (Lead arsenate) --- Pb HAsO.、稻脚青、退菌特,汞製劑如賽力散, 有機磷製劑如馬拉硫磷 (Malathion--- C10H 19 Oa Psa)、對硫磷 (Parothion--- C10 H24 NO.Ps) .

(2) 滅菌劑。硫酸鳎 (Copper sulphate ---CuSO4·5H₂O)、二甲胺基荒酸鐵(Fer pam---CeHiaNaSaFe)、二甲氨荒酸鋅(Ziram---CeH: NaSaZn)等。

(3)除莠劑:二四滴(2,4-D---C aHaClaOa)、二四五涕 (2,4,5-T —— C_aH_aCl_aO_a) →阿密苯 (Amiben—— C2H6C1NO1)、殺草强(Amitrol--C1

H_N_)等。 例如體内積累較多的滴滴涕毒素,可引起神 經性中毒,並破壞肝臟功能,積累較多的六六六 毒素時,可使中樞神經中毒,並侵犯肝臟,可發 生血壓上升,心律減低,肝腫大,脂肪變性等症 狀;食用含砷的食物,體内積累超過一定量時可 危害肝和腎,過多時可引起癌症,動物經常食用 超過100pm 的殺草强,也可引起癌症,施用 除莠劑 2,4,5-T,其毒素進入體内較多時, 可發生怪胎。

美國某地,將受污染的牛奶及厩肥用作肥料 ,使土中含氯升殘渣含量自0.09增至0.44 ppm· 說明飼料中殘存的農藥,將進一步污染性 **畜及土壤,並嚴重威脅人類健康。**

在孟加拉關首都達卡附近的六種土壤,都被 含有機類殺蟲藥及含有百萬分之一到三的滴滴涕 **所汚染。**

日本已有種植五十年的某蘋果園,由於連續 施用農藥,結果在表土層累積砷速 5 0 0 ppm,

網 2 0 0 ppm → 使土壤受到嚴重污染。 因農業地區施用大量有毒農藥,除直接污染 土壤及作物外,又因降雨引起水土流失,將部分 地表殘存的農藥,被地面逕流移運至附近的排水

區、湖沿、河流及較遠的河口和沿海地區,並進 一步被魚介類吸收窗樂,從而影響人類及其他生 物的健康。這種因施用有攀農藥於土壤及生物體 後進一步使環境污染擴大,破壞了生物界的自然 平衡。例如:

美國某地,在每英畝農地施用狄氏劑 4.7 磅,因降雨發生巡流使附近河湖中的繼魚遭受死 亡。直至第四次降雨所產生的逕流,仍使螩魚死

ppm (大约)



第一九三期

美國東部沿大西洋州八所駐鴨的産卵中,極 大部分都含有DDT的殘存物,其含量從微量至

1963年美國加利福尼亞州所產鳥類與魚 類,幾乎全部都含有DDT及其降解物等農藥殘

在美國八個州所產的蚌類,都含有DDT及 DDE的殘餘物,其含量自小於0.008至Q。

在美國密執安湖的緑灣所採的淤泥。含DD T殘餘物為0,014ppm, 作為魚飼料的學般 類動物,含DDT達0.4 1 ppm。在島上集内 所捕獲的海鷗· 其胸肌中含有DD T達98.8 ppm,在脂肪中所含造业4.4.1 ppm。

(二)工業三盛,主要是重金萬的 污染及其危害

二十世紀以來,資本主義國家大力發展工業 ,壟斷資本集團與建大批工廠,在獨斷專橫,唯 利是圖的手段下,使王棠公害不断發展,已成為 難以克服的社會災害。工廠放送的三廢(廢氣。 廢水及廢渣),嚴重地污染了土壤和水質,對人 類健康和生物的生活與存績,造成極大的威脅。

在美國,由於發展工業及人口在大城市的大 **量集中,每年約有1.3 億噸的廢物不能處理** 而排送入近處的農地中,因而使上壤受到嚴重污 出工業廢物及城市垃圾三千五百萬噸,嚴重的污 染了土壤。蘇修社會帝國主義僅一九六九年排放 的廢棄近一億噸,汚水近四百億立方米。許多城 市上家雜單一層厚厚的煙器,許多河流湖泊受到

工業三般中最主要是重金屬的污染。當土壤 中重金屬元素的含量影響到作物的產量和質量時 道一土壤就被重金屬所污染了。土壤中重金屬 元素包括那些金屬元素呢?

土壤中重金屬元素所指的範圍比較廣泛,其 中包括一些非正式屬於此類的金屬元素。它們是 · 镉、鉻、銅、鉛、鋒、缸、線,以及汞和砷等 從大氣溶膠體進入土壤的有镉、結、銅、鉛、 **盆、鋅、與以及汞等,在有的工礦企業園園的大** 氣中,汞的含量高到容易測出其數量。

0.04-0.06

0.04-0.06

0.5-1小时稻雅

14-20

6 - 9

105

9.15 6.2

土壤中的重金屬元素污染問題較為複雜。因 為土壤本身都有一定數量的重金屬元素,其中很 多是作物生長很需要的所謂微量元素。因此只有 當進入土壤中的重金屬元素累積的濃度,超過了 作物所需要和可能忍受的程度,而表現出受審害 的症狀,或者作物生長並未受害,但被土壤吸收 並累積在產品中的某種金屬。超過了刚家衛生部 門規定的標準,造成對人、畜的危害,才能認為

土壤是被重金属污染了。 重金屬的污染之所以引起人們的重視,因為 有很多重金屬對人、畜具有嚴重危害。此外,還 因為它與農藥不同,不能在土壤中分解和消失。 當它進入土體後,特別在空氣充足的表層,一般 就被吸附、沉澱或絡合固定而累積在土壤表層。 它們在土體中這種不斷累積的趨勢。一旦造成污 染後便不易消除,最終會發生向地表水和地下水 遷移的現象。才受到人們的極大重視。這些重金屬 元素造成污染實例是很多的,危害也極為嚴重。

日本每年從工廠排出廠水近百億噸,部分廳 水用於灌溉農田,使18.30 萬公頃農田土壤遭 受污染,使水稻减產 \$ 0 %由於土壤污染,生產 的大米含汞達0.07ppm,其中10%為甲基 **永**《日本人因吃大米進入人體内的汞為其他國家 的三倍。還有土壤中汞污染引起了水俣病。 日本富士縣神通川流域居民,有幾千人發生 了一種很悲慘的骨痛病,患者四肢發生畸形,疼 痛難當。它是由於土壤中含镉成份過多,而使生 産的大米中含镉成份較高,當地居民吃了之後, 因肾功能障礙而導致骨質軟化,就發生骨痛病,

其病源主要是镉中毒,使鈣的代謝連續損失,患 者骨骼及内臓的灰分含量較正常者減少 2.7一 17倍。镉污染的來源則在於附近鉛鋅礦山開採 時,排出廢水含镉很高,以此水灌溉稻田,使土 堪受到污染。事關三十多年至今污染不能迅速消 減,因此嚴重的骨痛病仍在繼續蔓延。

西德在冶金工廠附近的土壤中,含較多的鉛 、幹、銅等成份,含鉛300-2900ppm, 高出正常土壤的5-43倍,含鋅1800-1 4 3 0 0 ppm, 高出 6-4 8 倍, 銅的含量為正 - 常土取的-3 -- 2-8 2 倍 - 在污染土壤上生長的植 物體內鉛的含量為一般植物的80-200倍,

會聘任新主席

Frank Young),辭去主席後,仍擔任委員會委員。

陳省身一美國加州大學柏克萊分校數學系教授」

漫畫柏一馬來西亞吉隆坡東姑鴨都拉曼學院院長」

杨振李一美國石溪紐約州立大學愛恩斯坦理學講座教授。

中大自然科學學術顛開委員會的委員,還有。

李政道一英國哥倫比亞大學物理學教授」

具健雄一美國哥倫比亞大學物理學教授,

新加坡定2月13日至16日舉行人參研討會。

科活體

倫坡舉行。

幹高出26-800倍,銅高出35-50倍。 因此人和動物食用了此種土壤所生長的植物,會

影響健康和正常的生活。 英國在威爾士的斯湟西河谷地區的土壤,及 生長的孤茅草和大麥草中,含鋅、鉛、鍋、鍋及 鎮的成份顕著增加,可指示空氣中受金屬污染的

在英國阿正河口塞文 (Severn)城的工業複 合企業,是世界上最大的鉛和鋅的冶煉工廠,以 **廠為中心**,向外作放射狀,表土所含鋅,鉛及镉 ・距中心越近,濃度越大,土壤污染範圍達幾公

英國一些地區,城市土壤所含微量元素遠比 農村為高。如硼多兩倍,銅多五倍,鉛多17倍 # 辞多18倍,因城市的煤煙、煤灰中含可溶性 **硼很多,城市垃圾和**污泥則含有毒元素較多。生 長在這種土壤上的蔬菜也受到影響,如甘蘭菜含 微量元素都有顯著增加。鉛含量可高出正常值 1 0 倍以上。

(三)有機物質的汚染及其危害

土壤中的有機污染物質,主要指酚、氰化物 · 油類物質 · 其中酚、氰與重金屬元素中的汞、 路及砷列為當今的五毒。酚、氰化物主要來源於 石油工廠、焦化廠、化工、電鍍等工業廢水。它 們雖與農藥性質不同,但它們在土壤中的累積, 分解和轉化作用,却有相似之處。

(四)土壤健蝕的汚染及其危害

美國目前尚有佔全國面積三分之一以上的土 地遭受嚴重的土壤侵蝕,每年約有40億噸的泥 砂被移運人河道、泛濫區、水庫及下游地區、由 於侵蝕塵土及泥沙中含有各種有毒農藥及其他污 染物質・因此使土壤汚染面積更為擴大。美國又 因土壤受風蝕,每年約有二千萬噸壓土進入大氣 中,移運一定距離後,大部份仍降落於地面,因 風蝕的慶土中帶有農藥及其他污染物,是土壤污

(五)施肥的污染及其危害

過多施用硝酸鹽肥料,可使飼料作物中累**積** 大量硝酸鹽成份, 並釋放出二氧化氮和四氧化氮 氣體,它們在土壤和飼料中發累,將嚴重的影響 人和家畜的健康。多量硝酸鹽隨饲料進入反芻動 物的瘤胃中,選原為亞硝酸鹽,可干擾血液中氧 的循環,使性畜發生嚴重的疾病,重的可致死亡

施用氰化鈣(石灰氮)作肥料,可引起土壤 污染並使多種作物受其毒害。因氰化鈣可產生雙 氰胺(H₄C₈N₄)及氰酸(HOCN)、氰氨 基氯等有毒物質,能抑制土壤中的硝化作用,並 損害煙草、芹菜、紅甘藍、土豆、水稻、棉花、 甘書、大豆、菠菜及柑桔等,氰氨基氮更能減低 觸酶的活力,並損害玉米、大麥及甜菜的代謝作

(六)有審徵生物的污染及其危害 多種對人和動物引起疾病的病原菌和病毒。 在土壤中常因其他土壤微生物的頡頏作用。可被 自然淨化而趨於消滅。某些病原菌,如破傷風菌 ,組織矯原蟲等等,可在土壤中繼續繁殖而擴大 疾病的傳染,這是另一種土壤污染源,需進行詳 細的土壤微生物及病毒學的研究,才能明瞭各種 病原菌在土壤中的繁殖、轉移及消滅的過程。

(七)放射性物質的污染及其危害 這類污染為放射性元素·如锶和絶等所形成 • 它們主要來源於核爆炸,在核裂變過程中產生 大量放射性物質 · 其中半衰期較長的有Sr90、 Cs137 等裂變產物,以及放射性廢物集中處理的 場所,或者放射性元素礦床風化後,它們都能被

擴散導致污染· 美國的土壤因受放射性物質的散落而引起土 填污染·如紐約州的粘壤土中,锶的聚積比砂土 大的多五倍,在植物的芽部,锶90的積聚較多,

並知鈣與锶的濃度呈正相關。 荷蘭的土壤中,放射性散落物锶00為污染的 重要因子,因土壤污染,使多種作物也原積了锶

(八)其他污染

由於我們在土壤裏不斷的施用垃圾、糞便、 引灌生活污水等,其中含有各種有害於人類和動 物、植物的病毒、病菌等。若不加適當的減菌處 理,有可能造成土壤的生物學污染,使土壤成為 傳播某些流行性疾病或地方病的疫源地。

此外,因自然地理環境中,土壤含某種有害 元素,造成地區性疾病,如英格蘭水質越軟的地 方,心血管病死亡率越高,瑞典饮水硬度小的地 區也是心血管病高發區,我國科學工作者發現處 於地表元素淋失地帶的軟水區恰恰是「克山病」 高嚴區,美國佐治亞州遭受强烈風化的元素淋失 區乃是心臟病死亡最高的地區等。

人工培養骨髓以生成紅細胞

七十年代初《加拿大和美國某些血液學家已學會用人工培養的方法使骨髓細胞發育成為 紅細胞。他們正利用透頂技術來增進對紅細胞生成情况的了解,並觀察這種生成情况在不同 疾病的患者中有些性麼不同。將來這種技術還有可能用於在實驗室中製造輸血用的血液。

加拿大多倫多大學阿克塞爾拉德等人於1970年發展出的追項技術,是把骨髓細胞的 **懸浮液放在試管内,加入培養基,再加血漿以凝結骨髓細胞,然後再加入紅細胞生成素(間** 稱EPO)。這是一種由腎臟產生的調節紅細胞生成的激素。培養數天後,骨髓細胞即形成 類紅細胞暴落。這是有核的細胞暴落。每個這樣的細胞又產生出許多紅細胞。

這是第一次用人工培養方法製得紅細胞な落。 。後來他們又改進了技術。現在能常規地收費到 一些類紅細胞罩落,每個羣落中所含細胞數可達

到一百個。 他們正利用這項技術來探索正常和異常紅細 **胸的生成情况。他們的技術在近一、二年中也已** 被其他一些研究小組所採用,其中較著名的有。 多倫多城碼格凝特公主醫院的麥克卡洛鷸和坦珀 一曼一美國紐約芒特西奈醫學院的質質尼卡西雅圖 城退伍軍人醫院的亞當森等人。

中文大學自然科學學術顧問委

化學家托德助爵(Lord Todd)擔任該委員會新主席。

頗有聲望。他在1957年曾獲得諾貝爾化製獎。

李卓皓一美國舊金山加州大學荷爾墨研究實驗室主任兼生物化學及醫學教授。

植物、薬物、人參研討會

亞洲第三屆藥性植物和衝料研討會,亦定2月6日至12日在可倫坡舉行。

▲植物物料化學和藥理學抽選方法研討會,將於1月31日至2月16日在斯里蘭卡首都可

以上三個會議,本港中文大學聯合書院生物化學系高級講師江潤祥博士將前往參加

▲香港中文大學自然科學學術顧問委員會,已邀請此界有名的英籍

托德助爵現任英國皇家協會主席,自1963年起任英國劍橋基督

該委員會前主席英國劍橋大學 達爾文學院院長楊格教授 (Pro.sir

曹院院長。近半世紀以來,他致力擴展和研究醫療化學。在國際科學界

關於正常紅細胞的產生,亞當森及其同事們 發現,如果在培養中刺激骨髓,使其產生紅細胞 道並不滅低該骨髓製造白細胞的能力,反過來 也一樣。阿克塞爾拉德小組發現。EPO並不是 通過對乾細胞的作用而控制紅細胞的生成的,而 是作用於那些介乎乾細胞和類紅細胞攀落之間的 細胞(或單位)。

關於異常紅細胞的產生,有幾個小組用這種 細胞培養的技術來研究紅細胞增多症。阿克塞爾 拉德小組把取自一四名健康人的骨髓進行培養。 在没有EPO存在時,骨髓並不產生類紅細胞學 格·如果加通EPO,即有羣落産生,生成的羣 落和紅細胞數量取決於EPO的濃度。然而,取 自六名紅細胞增多症患者的骨髓,却能在没有E PO的情况下產生類紅細胞畢落和紅細胞,並且 在加入EPO時,頻紅細胞草落和紅細胞的生成

坦珀曼及其同事也取得了類似的結果,他們 發現:病人的骨髓在不加EPO的情况下能產生 红細胞,在加進EPO時,紅細胞的生成量有時 有增加,但並不總是增加的。

對於這些結果的解釋,可以有各種推測。其 珀曼認為。這種疾病的紅細胞生長可能是自發的 。阿克塞爾拉德認為。在紅細胞增多症中,存在 有一小部分能生成紅細胞掌落的單位,這些單位 或與EPO無關,或是在培養前早已在病人機内 受到過EPO的影響,並把這種影響帶到培養物 中,資質尼認為。即使就紅細胞增多症中紅細胞 的生是是自發的,EPO也有某些作用,他想找 出其作用究竟是什麽。

至於在試管中造血的可能性問題,這些科學 家大都持忠视態度。人工造血製水有一個效率很 高的方法。這是很難達到的。另外也不可能取出 足夠多的細胞。但阿克塞爾拉德並不認為道巴完 全没有希望。他說,「這在很大程度上有賴於是 否能使原來的細胞長久地在培養物中繼續生存。 而即使在現在,培養的細胞已能生存達三周之久 」。他强調稱,「現在取得的進展已很令人鼓舞 ——利用這種工具來探索人類的疾病」。

(摘譯自美國《Science News》1074 年105卷13期210頁)

廣漢的宇宙是引力的王國,引力操縱着宇宙 中天機関的運動和聯繫。理論宇宙學家一向認為

引力是對宇宙起支配作用的力。 如果引力是變化的,例如假定引力的固有强 度隨宇宙年齡的增長而減弱,而不是恆定不變的

▶ 那麼會有什麼樣的情况出現呢↑ 很長時間以來,理論工作者一直在考慮這個 問題,而且都傾向於贊同引力減弱的假定。現在 美國海軍天文台的范弗爾德恩提出一個有關引力 减弱的视测問題。康栩,他發現了引力逐漸減弱 的證據。1074年4月、他就曾在美國地球物 理協會的會議上提出過這一發現。同年8月,在 美國天文協會會議上,他又

提出了進一步的設據和一些 數據,並討論「各種對立的 宇宙學理論。

引力减弱的問題是極端 重要的。 直一數規將會運 生多方面的影響。首先,有可能在各種宇宙學理 論審中作出選擇。變因斯坦---他的廣義相對論

是目前佔統治地位的宇宙學理論。曾認為引力是 不变的。因此,在這一點上,他承襲了牛頭的觀 用數學的語音來說,引力不變應味着中頭的 萬有引力常數是真正的常數。 范弗蘭德恩用證 據 表明,追倘常败實際」是個變數,其值隨宇宙年

齡的增大而緩慢地減小。有一些理論是支持上述 論點的,如狄拉克·羅伊爾一納利卡及有朗斯· 迪克三種假設,這三種理論假設最有希望取代變 因斯坦理論。

着引力减弱,則大體軌道將曹數生膨脹,天

體的軌道周期將會加長。因此 > 只要人們能測 定引力减弱的情况,則這種情况通過研究太陽系 中天體的長期運動便能得到確定。為此目的,月 球就是一個適合的天體,因為它離我們既近又易 於定位。范弗謝德恩利用最近19年的月掩星資 料,推出了月球運動的變化。他之所以選取這些 年的資料·是因為 1 9 年前才開始採用同天體運 動無關的精確原子鐘時間標準。他發現月球運動 的减速度為根據地球與月球上的潮汐作用與反作 用推得的頂期值的兩倍。並且認為減速度增加的 最好解釋是將官看作引力常數值改變的結果。通 常以爱化率间引力常敷的比值來表徵這一變化。

引力正在减弱嗎?

陳鳳

此比值約為99年一1010分之一。直要負號表示 减少。直同重伊爾一納利卡理論的期望值相近。 但比布朗斯一迪克理輸所要求的值要高。

范弗谢德思認為,有證據表明地球旋轉率的 減速度存在看偏差。引力減弱假說能夠解釋這個 偏差,並給出一個同嘅測值接近的數字。另一方 面。亦可以使用引力减弱的假說來解釋具有運軌 道的雙星系數母過多的現象。由於引力減弱。軌 道有增大的趨勢。所以在大量但星形成後的數十 億年的今天, 許多變星的軌道就要大於它們制形 成時的軌道。

引力减弱最重要的结果之一是地球的尺寸正

在逐漸變大。可以用地球逐漸變大來解釋諸如海 底擴張和板塊運動直**樣一些現象。**范弗蘭德恩說 · 厂我們不應當贝依賴於---種試驗的結果。」其 他正在進行的實驗,其中包括月球的激光測距, 水星的雷達研究以及某些實驗室進行的試驗。將 會在相當短的時間內證實或否定他的結論。

對於如何將類星體同宇宙學聯繫起來這一問 題,引力以另外不同的方式起着重要作用。如果 類星體位於已知宇宙的邊緣,則它們的數目。分 布及物理性質對宇宙學說來是很重要的。認為它 們處於這樣的距離上的假說依賴於對它們所發出 的光的紅毯的解釋。如果這種紅毯是多貨動效應

,即類星體相對於地球運動 的結果,那麼它們就處於宇 由學上重要的距離。因為宇 宙膨脹論認為,天體運動的 速度愈快,它雕找們就愈遠 遵有一種觀點認為,類型

體的全部或部分紅移是由引力效應引起的。變因 斯坦的理論就曾預言,發自強引力場的光將產生 新移·如果上还說法也適用於類星體,那麼類星 體可能並不處於宇宙學上的距離。

但也有人認為類星體的紅移既非宇宙學的。 也非引力性的。而是天文學家觀測宇宙中的天體 時,加入了人的影響因家。總之。對照星體紅移 的解釋分歧很大,爭斷甚為激烈。

如果引力減弱變得確認,那麼美國人文協會 召捌的適次賣識或許已看到了理論和觀測上重大 變動的開端,至於要認清它對今後的影響,則尚 新等符一段時間。

1.8 -2.6 1200 1750 1.5 2.0 1000-1350 860-2000 0.5-0.7 0.6-0.84 360-500 1.4-1.7 0.4-0.5 1.5-2.7 2.5 - 4.52150--- 3900 0.6-1.0 100 -450 0.56---0.84 0.4-0.8 1800-2000 1000--- 2600 59000--67000 60-60 90-120 **11500--44500** 0.02 -0.1 挥 发 油 30 - 407500 — 10000 6250-7500 20-10 #000 — 90000 40--500 64000 80000 2400-3200 0.12-0.15 0.12-0.15 举基的 250000 新到0.5~1小时后受害 6小时后死亡征兆 ppm (人约) 四四 (人约) 0.003-0.005 3.5 0.001 10.0 0.35 3.6 0.15 0.005 0.75 0.001 0.022 7.00 40 90 E10.0 以作业 0.06 6.15 0.61 9.0 170--260 0.1-0.15 0.12-0.18 0.24-0.36 70-100 86 - 130Win 11: 11 65-235 0.02-0.03 0:96---0.1 0.17-0.64 2 -- 12 25-40 200 140 84 0.10 0.1 0.06 105 210 (0.2)0.2--0.4 0.14 0.26 100 -200 64 TC (6 小时后胜死) 明 化新 a.at(y) 0.03 180 450 -- 900 0.5-1.0 0.2 0.1 33500 38000 20 39 5500 60 70 11000 17000 2500 -5000 5 -- 10 1250--2500 2500 14 24 ill 10 20 5 -10 1500--3600 6-10 1500-- 3000 3000 20 30 4100 6150 0150 8200 9500 13000 出现往续 1600 1000 - 1600 1 1.5 320 400 如此此被 3 3 0 02 0.04 20 35 (40.03(0.04) 20(35) U.00 U.00 0.3 0.5 60 100 1.0 1.5 200 300

130

100000

900000

5/3

有毒氣體對人體的危害(資料)

0.1 - 0.15

0.22

ppm (大约)

2月7 亞オ 2月7 海 3月7 協

2月9

2月9 順 2月0 東 2月10 海 **斯** 2月10 天 祥

2月11 東方 2月12 亞利來 2月13 天 祥 2月14 福 來

1月30 天 祥 1月30 明 仁 1月30 明 仁

1月30 明 仁 1月30 明 仁 1月30 東 1月30 聖利行

1月30 永 裕

加坡 加坡 加坡 加坡 加坡 新加坡 谷新加坡

州紐約 國西岸 勒比海 勒比海

基士多質

委內瑞拉·

加勒比海定期航線 N ROBLE"

本日新下山

亞洲雅士

Ħ

日 開到 行港

紐約美國西岸及選出

聯機準貨箱航器

NE

M.S. "CLIPPER L

H

日射沙

fil.

源來

廠廈

出售創數

來高

近售價

而公司貨運經理孔四報記者分別訪問了 如題的各項問題。 由席,並符體記者的 如題的各項問題。 由於書介別訪問了 如此題的各項問題。 詢別有多 昭成先

美匯定瑞西德匯跌

Ś

Z

-

__

171

മാ

X

5

七日抵港

泊 B

, Lu

က ္နီႏို

-1

已於一月廿七日編州來 1,...

約於一月廿· 娜 * 九日抵港。 S m; Z

_ -**)**

id

黄價

反

戶見候縣級遊條市

春立七十

下海、洗衣粉 - 五、汽車輪胎的嬰兒奶粉、汽水 - 二、衣着的嬰兒奶粉、汽水 - 二、衣着的嬰兒奶粉、汽水 - 二、衣着时二〇三線布料,面寬三十六时二〇三線布料,面寬三十六時以上的厚質縲縈聚合百報紙。

版十第

外電報道,美國紡 粉電報道,美國紡 份電報道,美國紡 一百一十五億 一百一十五億 一百一十五億 一百一十五億

以民幣對港幣

去一年來的概以大是纖維頻商

TOHOM 日本東方輪船有 公司 限 兼收北歐各HELSINKI, 埠由漢堡轉OSLO, BRE MEN, MAL MO, LISBO

N, LEXIOES

BERGEN A ARHUS, GO

大和 九三月二日藩兵 安特衛 THENBUK G, COPENH 麂特丹 直航:馬豐、侯路、 AGEN, DUB 科物湯 LIN, LE HA 阿姆斯特丹 信敦 VER. 公司 梅代理: 泛洋航運有限 TRANS OCEAN SHIPPING LTD. 福輔運中川號聯邦大厦705室 電話:5-238091-8(八號)

澳門代理羅羅船務公司權話2/9/地址:出案打關古街95號

M.S. DAIWA MARU

人

捞 各收貨人速來本公司辦理提貨手續。 在於一月州日抵港。 由天津來。 \$ 中國銀行大厦五樓 "FORTUNE

有限公

東海(YOY798) - 月 - 日祖港 - 月 - 日朝宋朝(YOY798) - 月 - 日祖港 - 月 - 日朝宋朝(YOY798) - 月 - 日祖港 - 月 - 日朝日本朝(YOY798) 東洲公司上站直西44年1日就表南土 1 有務

· 美輪 M.S. "EAST 12 * MINICON:

香港 S-241181 九龍 3-955121 澳門 8463 網航日初 STRAAT LUANDA 土打麻旺達 STRAAT HONG KONG 11查港 BANGGAI 本格組 BATJAN 名号 2 110 1 2月0日 東作名埠 3月0日 脚收星洲資 BANGGAI BATJAN STRAAT FRESCO 土打排上版 STRAAT FORCADOS 土打御家道 2月2日 8月1日 STRAAT MAGELOAEN 2月1日 门沙海澳 拉丁吳州各埠 3 H 1011 STRAAT VAN DIEMEN 南 美 STRAAT FIJI 加油比加 STRAAT ALGOA

拘船株式會社

道放:新加坡。 二月七日收貨,即晚開行。 二月六日由日抵港。

坡郎港

定於一月廿九日晚抵滞。由青島來。

VICTORY"

LINES

SIMOUTSKERK

(香港)有限公司 上打造建文 土打建核 上打型高雅 列打要比 村達直 TT地域 2月26日 南美東岸

OA 1打型高雅 2月17日 加勒比海

列力要比 2月4日 墨西哥灣及

利達古 2月26日 巴華島各埠

社拜。阿那打比。
巴連、科威特、他又 MEDER ELBE LEIDERKERK PHILIPPINE PRESIDENT OSMENA

春立七十

郭

~~

張 三 第

大寶石 AMS TANGSAN AND THE THE PARTY OF THE TANGSAN AND THE THE CNESDAY TIME TIME 是一曼谷







一种	英/健/推/工 收貨品與,船到前兩天下 被貨品與,船到前兩天下 被貨品與,船到前兩天下 經濟數理發音 山下新日本汽船 山下新日本汽船	を を を を を を を を を を を を を を	雅士士	M.S. "ASIA ACS"
	香生收號三	製 堤港 一	-	
公 門到 哥圖開到 開到	版 配 配 所 到 行 港	₹ ₹ 行が	准 行港 行港	1

九毎 六一份・收十一份・大力・七十一円 六十二十二円 ・・十〇年・五下カカリミニ〇・ 早貨が一份七三年

1、的料 五、油厚, 車花料四 單四建的

• ,體行注不品牌 六四相情意免中, 况收品1

TOH

偏數

TRANS— 機輔運中/「號聯系 澳門代選羅羅船

· 地少维戴得即身。 图 一 一 人,門票收入三千七百零。 新人禁區,黄永生藏得田市,命中紅心,九巴追回一球。 一 新人禁區,黄永生藏得即射,如少维戴得即身。

基方原樹 李桂雄金在漢林區永雄 果子類 朝國雄

球場今演總督杯初賽重賽

技壓

Hong Kong D百三千六萬二第



貨公司 行均當

特神血

知话: 3-442320

架 實 文 演 仇文 連 値 吳祺新

:華盛國產药酒公司 一经 憂待

村前 一个晚直場重赛, 為與上次比賽相距只 方而晉人複賽周。因 為與上次比賽相距只 一多天, 兩隊都要 是尼在上次被踢爆脚 是尼在上次被踢爆脚 中身天, 兩隊都要 中身天, 兩隊都要 中身天, 兩隊都要 中身天, 兩隊都要 中場安斯 和相樂物思維佛殿林 東方

有補助律貼的計分辦法,頗有低級 各警告,對計分辦法,頗有低級 為警告,對計分辦法,頗有低級 人文介,要求改善。 學來市政事務處注意其事。 因此裁判要求加價,智 公內組辦隊球員,每隊每個位 公內組辦 對若干

華國貨公司



GOLDEN KNIGHT BUANG SHAN

今日入口船里

RAPHAEL SUMMUS(上午門時)

電話:5-431196 電掛:0783

常備現貨

經銷處:

歡迎本銷及轉口

長合公司

地址:永樂街152號

LINDO(F4)

15日 東 旗 MUSE(上午一時) A14 怕 史蒂拉莱克STELLA LYKES(上午八時)高雄 KOTA PANJANG(上午一時)黄埔 A 25 哥倫比亞人COLOMBIA MARU (下午八時)日本 葵油1 馬士基 型上馬士基AXEL MAERSK(晚上)新加坡 國際構 寅 隆 NI DEJIMA(44) 114 A31 💥 🔯 ASMARA(上午四時) 日本 BATJAN(上午八時) 東非 A22 in # 東方場連續ORTENT MARINER(長早)高雄 RIHENG(上午一時) 福州 四日 東 MIKHAIL OLJMINSKIY(上午上時)馬尼拉A20章 林 VALERIY MEZHLAUK(十年八時半) A 3.5 率 林 今日出口船業 116 多利順 HA HALLDIS (14) B20 数 成 PRINCE FIELD(下午) 新加坡巴生 AM 怕 和 史帮拉來克STELLA LYKES(半夜)墨西哥爾 九龍橋 百傑利 TARONGA(上午九時) 紐約樂國 東方政治家ORT。STATESMAN(上午上一時)加州紐約國際橋港鄉

來往港口

停泊地站 公 旬

幽 鲜 比巴斯奖

嘉娜屬士基CLARA MAERSK(下午) 高雄 亞布來群 DON AMBROSIO(下午)屬尼拉 GATEWAY CITY(上午二時)新加坡 英浦 B B B 英浦813 湘 座 東方瑪運鄉ORIENT MARINER(下午)高雄 All 大三 SEA BRAVE(下午) 四南非 MATSUSHO MARU(上午十時)新加坡巴生B14天 祥 利文伯美利RAMONEVERETT(上午八時)新加坡印尼 A34 福 ※ STATE OF PUNJAB(下午)缸的基利上多堡A 0来 亞 應烈加蘇 MARATKAZEY(下午二時)海防 珊瑚公主 CORAL PRINCESS(下午三時)馬尼拉 海更 太 古 明日人口船隻 进行 波拉東華 PAULA HOWALDT RUSS歐洲 ENG, KWIATKOWSKI(上午七時)歐洲 ATLANTIC TRADER HA KENKAI MARU 新加坡 建海川 基准 TUNG FAU SL PINANCE 青岛 BANAT 色娜 天津 CEUTA 外連 明日出口船隻 瀬 寅 北人 ASMARA(14) AZJ 東 池 被斯灣 KEN PAO(下午) 建页 CHITTIN TANTHUWANIT(下午)集谷 BII 葵浦 1 新 奥 草士属士雄AXEL MAERSK

輪船停泊表 MERCURY TAOLIN KINGSVILLE DONG HAI NAGISA MARU TAI LAI HONG CHUN FU HAI YONG NING TUNG HAI DONG HAI MAN WAH GAO PENG CHITTIN TANTHUWANIT 奏中央 HALKUO 推圖 KWANG TA 光大 MING CHIH 四省 CARDROSS AUAN HUA NAN KUO MING LI

力扩作作特

式式俱備

新替名銳花瓶介紹

由即日起至春節止

逢星期日提早上午十時開市

年宵食品

時欸服裝

停泊處 公 神昌 A 19 A24 招商周 百保利 招商局 A 26 A 18 A 25 林 山 油麻地 鬼 排 A.44 招商局 招商局 油游地 東 海 A18 招商局 A 39 東 方 A10 州闽周 111 振盛行 抽解地油群地 油蘇地 训化 B 4 英 y A 16 間間間 明 1. 推時

SUNNY DOLPHIN AU CHON HOPEH LUCULENT 露茄 荔枝士 LYCHEE KING TUNG HAI No. 6 東海六號 明仁·秋黃 M.R. INVESTMENT LYNNA CODAN **GUI YIN** XIANG YIN IBN AL ATHERR WAH LEE 单利 AI SHAN 艾山 CHURCHI SEA 朱克斯海 BEI SHAN 到山 DONG MOON CHENG TU GUANG MING TA TONG BLYTH ADVENTURE

SUN UNION

DAI MING

ARCE

MILFORD

四月 大古 日35 新伯 油麻地 東北海 B13 明 仁 太古塢 捷 成 A41 粉蘭蘭 **担害周** 怡 和 九龍塢 A 21 B41 惠 南 B24 . 益 重 招商局 指海岛 B36 还 塩 太阳山南 A 7 抽款地 A 45 東海 太古場 聯 台 A49 招商局 古列島 點 陵